

**Repratia acoperisului si
termoizolarea Blocului central la
Gimnaziul Horjauca**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 473 187,84 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din, asbociment,	m2	921,000	20,99 20,69	19 327,74 19 051,44
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	921,000	12,25 11,20	11 286,58 10 319,53
3	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare din cotilet	m3	12,400	188,74 186,74	2 340,43 2 315,63
		<i>Total</i>	lei			32 954,75
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				32 954,75 31 686,60
		2. Lucrari de constructie a acoperisului				
4	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	97,700	89,59 37,35	8 752,58 3 648,99
5	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg	347,000	16,81 2,01	5 834,15 697,86

1	2	3	4	5	6	7
		montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
6	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	231,000	16,70 1,32	3 856,90 305,28
7	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	19,540	1 233,98 152,27	24 111,94 2 975,33
8	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat	m2	921,000	216,88 48,84	199 742,80 44 982,56
9	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	921,000	14,89 7,18	13 712,27 6 615,09
10	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	27,570	113,23 24,42	3 121,74 673,27
11	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	921,000	209,44 33,04	192 895,17 30 429,38
12	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent (balustrada p/u antiincendiu)	kg	425,000	24,69 6,03	10 491,45 2 564,15
13	CK26D	Opriori de zapada	m	163,000	70,39 2,87	11 474,06 468,30
14	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	82,000	88,24 59,18	7 235,58 4 853,07
15	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice	m2	82,000	45,92 28,73	3 765,44 2 355,86

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (la streasina)				
16	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	6,000	1 323,00 189,70	7 938,03 1 138,23
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	163,000	156,25 8,62	25 469,07 1 404,90
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	152,280	154,31 10,06	23 498,41 1 531,25
19	TrB05A1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	82,000	41,08 41,08	3 368,88 3 368,88
20	TrB22C1A 3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	82,000	30,45 16,95	2 496,96 1 389,96
21	TrI1AA01 A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare in camion	t	28,000	14,36 14,36	402,22 402,22
22	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	28,000	29,68 0,00	831,04 0,00
		<i>Total</i>	lei			548 998,69
		Total Lucrari de constructie a acoperisului Inclusiv salariu				548 998,69 109 804,58
		3. Termoizolarea exterioara				
23	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm	m2	966,000	226,14 60,65	218 453,45 58 586,97
24	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	966,000	90,42 35,05	87 342,44 33 858,88
25	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu	m2	966,000	29,93 21,55	28 914,70 20 814,88

1	2	3	4	5	6	7
		imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)				
		<i>Total</i>	lei			334 710,59
		Total Termoizolarea exterioara Inklusiv salariu				334 710,59 113 260,73
		4. Soclu si scari la intrare				
26	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la soclu	m2	29,600	8,41 7,76	248,85 229,61
27	RpCJ12A2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, pentru reparatii la tencuieli sclivisite	m2	129,600	77,07 58,61	9 988,82 7 595,75
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	388,800	16,87 1,29	6 560,17 502,66
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	129,600	3,81 0,86	494,02 111,70
30	CI05B	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane pe exterior	m2	129,600	322,28 201,11	41 767,11 26 063,85
		<i>Total</i>	lei			59 058,97
		Total Soclu si scari la intrare Inklusiv salariu				59 058,97 34 503,57

	Total	lei	975 723,00
	Asigurarea sociala	24 %	161 395,65
	Cheltuieli de transport	3 %	20 174,46
	Total		1 157 293,11
	Cheltuieli de regie	4 %	46 291,73
	Total		1 203 584,84
	Beneficiu	2 %	24 071,69
	Total		1 227 656,53
	TVA	20 %	245 531,31

1	2	3	4	5	6	7	
							1 473 187,84
		Total deviz:					
		Inclusiv salariu					289 255,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Repratia acoperisului si termoizolarea Blocului central la Gimnaziul Horjauca

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 473 187,84 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,9200	28,73	141,35
2.	7122050013400	Zidar	h-om	9,1320	28,73	262,36
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 394,9520	28,73	40 076,97
4.	7123010010200	Betonist	h-om	94,7690	28,73	2 722,71
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	48,7330	28,73	1 400,10
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 089,8500	28,73	31 311,38
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 483,0500	28,73	42 608,03
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	35,8200	28,73	1 029,11
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	544,3200	28,73	15 638,31
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 942,3200	28,73	55 802,86
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	85,8880	28,73	2 467,56
12.	7212030022700	Sudor	h-om	4,2500	28,73	122,10
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 262,6580	28,73	36 276,17
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	80,7500	28,73	2 319,95
15.	7422010060100	Timplar	h-om	14,6700	28,73	421,47
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	179,6400	28,73	5 161,06
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 487,8020	28,73	42 744,54
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	281,1060	28,73	8 076,18
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	23,4345	28,73	673,27
Total manopera						289 255,48

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,5000	3,00	25,50
2.	1212121212121	apa	m3	6,3411	10,00	63,41
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,4992	140,00	489,89
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,1000	5,00	20,50
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	3,6840	4 650,00	17 130,60
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,3600	4 650,00	1 674,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2432	4 650,00	1 130,88
8.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,4510	4 650,00	2 097,15
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,3600	4 650,00	1 674,00

10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0,6000	4 650,00	2 790,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	4,0715	4 650,00	18 932,47
12.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	10,1310	4 650,00	47 109,15
13.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,2898	4 650,00	1 347,57
14.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	10,1310	4 650,00	47 109,15
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 721,6000	0,01	27,22
16.	2010237318750	Distantieri	buc	213,8000	0,15	32,07
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,1159	4 700,00	544,73
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	14,6550	210,00	3 077,55
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	46,8690	10,00	468,69
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	27,5700	10,00	275,70
21.	2320187315789	Decofrol	kg	11,7240	6,00	70,34
22.	2413217300010	Cleme	buc	77,6628	12,00	931,95
23.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	19,4400	18,00	349,92
24.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,3308	35,00	11,58
25.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	14,7600	38,00	560,88
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,2500	40,00	170,00
27.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	184,7190	8,00	1 477,75
28.	2430226100700	Grund alchidic	kg	9,8400	35,00	344,40
29.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	13,9400	8,00	111,52
30.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	9,8400	17,00	167,28
31.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	571,5360	2,40	1 371,69
32.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 678,2382	3,20	11 770,36
33.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 463,6960	3,20	17 483,83
34.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	48,3525	2,60	125,72
35.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* 10cm	m2	800,0412	88,00	70 403,63
36.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* 10cm	m2	243,9150	150,00	36 587,25
37.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 073,2260	7,00	7 512,58
38.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	96,7050	35,00	3 384,68
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 248,7720	1,50	1 873,16
40.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	122,4720	2,20	269,44
41.	26531021008311	Tink	kg	2 221,8000	24,00	53 323,20
42.	2663102100000	Beton	m3	20,6294	950,00	19 597,93
43.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,1104	0,00	0,00
44.	2666122800555	Element de inchidere	buc	33,5780	35,00	1 175,23
45.	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	145,6056	84,00	12 230,87
46.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	41,0000	5,00	205,00
47.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	3,0000	12,00	36,00
48.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 090,9245	6,30	6 872,82
49.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	483,5250	15,00	7 252,88
50.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 112,1075	130,00	144 573,97
51.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	38,6820	35,00	1 353,87
52.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	163,0919	90,00	14 678,27
53.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	176,2845	90,00	15 865,60
54.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	238,7190	15,00	3 580,78
55.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	355,6750	14,00	4 979,45

56.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,50	0,00
57.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,8850	16,00	78,16
58.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,3580	16,00	117,73
59.	27431235490270	Opriori de zapada	m	163,0000	65,00	10 595,00
60.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	425,0000	18,00	7 650,00
61.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	24,0000	8,00	192,00
62.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	6,0000	8,00	48,00
63.	2873116829070	Chingi metalice	kg	7,8160	16,00	125,06
64.	2873122004100	Plase sudate	kg	392,6880	15,00	5 890,32
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	155,7905	22,00	3 427,40
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,1250	30,00	63,75
67.	2874115802561	Surub M 12	buc	4 605,0000	0,66	3 039,30
68.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	29,3100	0,40	11,72
69.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	978,0000	0,40	391,20
70.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	38,8314	4,00	155,33
71.	2874115837745	Suruburi	buc	1 678,9000	0,20	335,78
72.	2874115840479	Piulita M12	buc	4 605,0000	0,15	690,75
73.	2874115840601	Piulita M20	buc	3 223,5000	0,25	805,88
74.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	29,3100	0,15	4,40
75.	2874115850000	Buloane M 20	buc	3 223,5000	2,10	6 769,35
76.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	128,9400	35,00	4 512,90
77.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,4885	35,00	17,10
78.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	147,3600	35,00	5 157,60
79.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	5 853,9600	2,60	15 220,30
80.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	8,4000	22,00	184,80
81.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	55,6204	36,00	2 002,33
82.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	33,5780	36,00	1 208,81
83.	2875274000502	Cot burlan	buc	77,6628	45,00	3 494,83
84.	2875274000503	Cot de capat	buc	38,8314	12,00	465,98
85.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	38,8314	21,00	815,46
86.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	33,5780	60,00	2 014,68
87.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	235,0460	12,00	2 820,55
88.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	141,0810	14,00	1 975,13
89.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	8 703,4500	0,60	5 222,07
90.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	11 383,5600	0,01	113,84
91.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4000	1,56	5,30
92.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,4061	10,00	54,06
93.	4100126202818	Apa	m3	4,8560	10,00	48,56
94.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,4800	5,00	32,40
		Total materiale de constructii				672 481,89

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1378	210,00	28,94
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,6600	210,00	138,60
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4 347,0000	1,00	4 347,00
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	90,1304	15,00	1 351,96
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	18,7160	15,00	280,74
6.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	24,6000	45,00	1 107,00
7.	2922140007000	Macara	h-ut	6,0515	250,00	1 512,87
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	22,2180	12,00	266,62
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	98,4666	12,00	1 181,60
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	18,3540	12,00	220,25
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,6542	18,00	29,78

12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,7240	12,00	140,69
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	58,3200	18,00	1 049,76
14.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,0368	25,00	25,92
15.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	2,5920	18,00	46,66
16.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	5,7960	21,00	121,72
17.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	77,7600	4,00	311,04
18.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,9600	65,00	62,40
19.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	58,3200	6,00	349,92
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,9540	250,00	488,50
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,2988	280,00	923,66
Total utilaje de construcții						13 985,63

Total	lei	975 723,00
Asigurarea sociala	24 %	161 395,65
Cheltuieli de transport	3 %	20 174,46
Total		1 157 293,11
Cheltuieli de regie	4 %	46 291,73
Total		1 203 584,84
Beneficiu	2 %	24 071,69
Total		1 227 656,53
TVA	20 %	245 531,31

Total deviz:

1 473 187,84

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Repratia acoperisului si termoizolarea Blocului central la Gimnaziul Horjauca

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din, asbociment,	m2			20,99
						20,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	28,73	10,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	28,73	10,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 327,74
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			12,25
						11,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	28,73	8,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	28,73	3,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	15,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 286,58
3	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare din cotilet	m3			188,74
						186,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	28,73	12,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0500	28,73	173,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0800	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 340,43
		2. Lucrari de constructie a acoperisului				
4	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			89,59
						37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,73	5,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	28,73	31,60
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	16,00	1,28
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,40	0,12
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,42
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,00	0,55
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	210,00	31,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 650,00	4,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 650,00	6,98
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	6,00	0,72
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 752,58
5	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,81
						2,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	28,73	1,87

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,73	0,14
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,15	0,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 834,15
6	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,70 1,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0460	28,73	1,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 856,90
7	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 233,98 152,27
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	28,73	139,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,73	12,93
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	950,00	1 002,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 111,94
8	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat	m2			216,88 48,84
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	28,73	41,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,73	7,18
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0110	4 650,00	51,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	4 650,00	18,60
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0110	4 650,00	51,15
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	4 650,00	18,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	22,00	3,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1500	14,00	2,10
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	2,10	7,35
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,5000	0,25	0,88
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	35,00	4,90
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,66	3,30
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,15	0,75
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	35,00	5,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199 742,80
9	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			14,89 7,18
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	0,2000	28,73	5,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,73	1,44
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,30	7,46
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 712,27
10	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			113,23 24,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	28,73	24,42
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,00	17,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	8,00	53,60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,42
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	10,00	10,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	210,00	1,05
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	18,00	1,08
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	280,00	3,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 121,74
11	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip	m2			209,44

1	2	3	4	5	6	7
		tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)				33,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	28,73	25,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,73	7,18
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	130,00	156,97
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,88
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	35,00	3,68
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	35,00	1,47
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	2,60	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192 895,17
12	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent (balustrada p/u antiincendiu)	kg			24,69
						6,03
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	28,73	5,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,73	0,29
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	28,73	0,29
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,56	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 491,45
13	CK26D	Opriori de zapada	m			70,39
						2,87
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	28,73	2,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,73	0,29
	27431235490270	Opriori de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 474,06
14	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluitti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			88,24
						59,18
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	28,73	1,72
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	28,73	51,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,73	5,75
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	4 650,00	25,58
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	22,00	3,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 235,58
15	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 strat-uri email alchidic inclusiv grundul (la streasina)	m2			45,92
						28,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	28,73	28,73
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	38,00	6,84
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	35,00	4,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	17,00	2,04
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	8,00	1,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 765,44
16	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 323,00
						189,70
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	28,73	171,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	28,73	18,19
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	8,00	32,00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	8,00	8,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnareii ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	4 650,00	279,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	4 650,00	279,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	4 650,00	465,00

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	12,00	6,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	22,00	30,80
	24105200067531	Automasara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	210,00	23,10
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	65,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 938,03
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			156,25
						8,62
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	28,73	8,62
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	90,00	97,33
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	12,00	17,30
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	36,00	3,71
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	60,00	12,36
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	36,00	7,42
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 469,07
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			154,31
						10,06
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	28,73	10,06
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	90,00	96,39
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	45,00	22,95
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	21,00	5,36
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	12,00	6,12
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	4,00	1,02
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	12,00	3,06
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	36,00	9,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 498,41
19	TrB05A1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t			41,08
						41,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4300	28,73	41,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 368,88
20	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			30,45
						16,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	28,73	16,95
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	45,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 496,96
21	TrI1AA01A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare in camion	t			14,36
						14,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	28,73	14,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			402,22
22	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			29,68
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	280,00	29,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			831,04
		3. Termoizolarea exterioara				
23	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm	m2			226,14
						60,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	28,73	52,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	28,73	8,36
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	3,20	12,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	3,20	18,10
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular,	m2	0,8200	88,00	72,88

1	2	3	4	5	6	7
		40kg/m3* 10cm				
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* 10cm	m2	0,2500	150,00	37,88
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	6,50	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,60	15,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,04
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	12,00	0,28
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	12,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			218 453,45
24	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			90,42 ----- 35,05
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	28,73	35,05
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	24,00	55,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	21,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 342,44
25	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			29,93 ----- 21,55
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	28,73	21,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 650,00	1,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 650,00	0,46
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 650,00	1,40
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 700,00	0,56
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	22,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 914,70
		4. Soclu si scari la intrare				
26	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la soclu	m2			8,41 ----- 7,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	28,73	3,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,73	4,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			248,85
27	RpCJ12A2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, pentru reparatii la tencuieli sclivisite	m2			77,07 ----- 58,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,6700	28,73	47,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	28,73	10,63
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,50	14,36
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	140,00	3,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 988,82
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			16,87 ----- 1,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	28,73	1,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,73	0,14
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 560,17
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			3,81 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,73	0,86
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			494,02
30	CI05B	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane pe exterior	m2			322,28 ----- 201,11
	7132010010900	Faiantar	h-om	4,2000	28,73	120,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8000	28,73	80,44
	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	1,0700	84,00	94,37
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,20	2,08
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,2000	2,40	10,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,21
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0200	18,00	0,36
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	4,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4500	18,00	8,10
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4500	6,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 767,11

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.